Panasonic

ideas for life

Escáner de alta velocidad y alto volumen

KV-S3105C Colour

La **ELECCIÓN** fiable para un excelente escaneado de imágenes

potente

130 ppm / 220 ipm

(A4, horizontal, 200 dpi, binario)

- Nueva tecnología avanzada de mejora de la imagen
- ADF de alto volumen, 1000 páginas (desde tarjetas de visita hasta tamaño A3)
- Detección ultrasónica fiable de doble alimentación
- Interfaz doble USB 2.0 y Ultra Wide SCSI III

La serie KV-S3105C de escáneres de alta velocidad integra funciones excepcionales y rendimiento en una potente y robusta solución de escáner

El KV-S3105C tiene la tecnología avanzada de mejora de imagen que optimiza el rendimiento del escáner y puede producir una calidad de imagen digital que puede ser superior a aquella del documento original, gracias a la utilización de funciones tales como aquellas descritas más abajo y a muchas otras.

Distinción automática binario / color

La función de distinción automática binario / color permite al escáner reconocer y diferenciar páginas en color y páginas en blanco y negro. Esta función reduce el tamaño de la imagen escaneada en un archivo favoreciendo un proceso de escaneado más eficaz.

Función MultiStream®

La función MultiStream® permite guardar simultáneamente un solo escaneado en dos formato separados. Por ejemplo, se guardará el documento en binario para fines de reconocimiento de caracteres (OCR) y archivado, y como una imagen a color para visualizarla rapidamente en la pantalla.

Función de descarte multicolor

Se puede seleccionar hasta 3 gamas diferentes de color para descartar esos colores de la imagen escaneada. Cuando se utiliza esta función en aplicaciones de tratamiento de formas, puede mejorar considerablemente la precisión y el rendimiento del reconocimiento de caracteres (OCR), con una mayor productividad y una reducción de los costes potenciales.

Corrección automática de simetría y adaptación

Estas funciones útiles eliminan la preocupación de escanear originales de diferentes tamaños. Si se debe corregir la simetría de los documentos a medida que se les introduce, la función de corrección automática de simetría puede hacerlo. Y se podrá así adaptar automáticamente los documentos escaneados a su tamaño original, reduciendo el tiempo de producción antes del escaneado y por ende incrementando la eficiencia y reduciendo los costes.

Gracias a su diseño "clam-shell" fácil de utilizar y a su construcción de acero inoxidable, el KV-S3105C está a la vanguardia y ofrece un fácil acceso para las intervenciones de limpieza y mantenimiento de rutina. No es extraño entonces que la serie KV-S3105C tenga un ciclo de trabajo diario ilimitado.

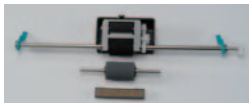
La serie KV-S3105C, diseñada para incrementar la productividad y reducir el tiempo de inmovilización, integra rodillos más duraderos y fáciles de reemplazar. Ya no es necesario esperar a un técnico para que éste efectúe los cambios rutinarios de rodillo; se puede reemplazar estos rodillos rápidamente, sin ninguna herramienta.

Con la interfaz estándar USB 2.0 y Ultra Wide SCSI, se puede conectar la serie KV-S3105C a cualquier PC en función del entorno de su oficina.

Especificaciones

			KV-S3105C
Cara de escaneado			Escaneado con alimentación de hoja duplex
Método de escaneado			Captador de imágenes CCD de 3 líneas Referencia de fondo seleccionable blanco y negro
Velocidad de escaneado	Binario dpi		Hasta 130 ppm / 220 ipm
	Color 200 dpi		Hasta 130 ppm / 175 ipm
Resolución (color y blanco / negro)			100 – 600 dpi (pasos de 1 dpi)
Detección			Detección ultrasónica de doble alimentación
Compresión de imágenes	Binaria		MH, MR, MMR
	Niveles de gris		JPEG
	Color		JPEG
Salida de imagen			Binaria (binaria simple, modo medio tono), niveles de gris (8 bits), color (24 bits)*: sRGB, ICM (TWAIN), salida MultiStream®.
Medio tono, modo binario			Difusión de error, mezcla de colores
Control de imagen *Realizado mediante el software del controlador Panasonic RTIV™*			Énfasis de imagen (5 pasos), corrección gama, umbral dinámico, separación automática, reducción de ruido, eliminación de sombras, corrección automática de simetría, adaptación automática, imagen espejo, inversión monocromática, distinción automática binario / color, descarte automático multicolor y mucho más
Otras funciones			Control de longitud, detección del tamaño del documento, detección de doble alimentación, detección de códigos de barras (ISIS), detección de código de unión, hoja de separación, hoja de control
Papel	Tamaño (ADF)	Mínimo	48 mm de anchura x 70 mm de longitud
		Máximo	297 mm de anchura x 432 mm de longitud
	Peso	Simple	30 ~ 157 g/m²
		Continuo	50 ~ 157 g/m²
	Espesor	Simple	0,04 ~ 0,2 mm
		Continuo	0,06 ~ 0,2 mm
Alimentador automático de documentos			Hasta 1000 hojas (64 g/m²)
Modo papel largo			Hasta 84,0 m (tamaño A3, 200 dpi)
Memoria de imagen		Estándar	256 MB
		Máximo	Memoria básica más 256 MB o 512 MB
Interfaz			USB 2.0 de alta velocidad / Ultra Wide SCSI (SCSI III) – 40 MB/s
Potencia necesaria			220 – 240 V ca, 50 / 60 Hz 100 – 120 V ca, 50 / 60 Hz
Consumo de potencia		Escaneado	1,5 A (200 - 240 V), 3,0 A (100 - 120 V)
		En espera	0,5 A (200 - 240 V), 0,7 A (100 - 120 V)
		Reposo	11 W (200 - 240 V), 10 W (100 - 120 V)
Ambiente de funcionamiento		Temperatura	de 15°C a 30°C
		Humedad	20% de HR a 80% de HR
Ambiente de almacenamiento		Temperatura	de 0°C a 35°C
		Humedad	10% de HR a 80% de HR
Dimensiones externas			627 mm (anchura) x 546 mm (profundidad) x 415 mm (altura)
Peso			Aproximadamente 52 kg
Accesorios			CD ROM: Instrucciones de utilización, manual de instalación, manual de mantenimiento, manual RTIV™, manual PIE, software RTIV™, ISIS® / software controlador TWAIN, utilidad de descarte multicolor, cable de alimentación, cable USB y papel con degradado por insuflador, papel de limpieza, tarjeta de garantía
Opciones	Kit de repuesto de rodillo		KV-SS026
	Kit de repuesto de rodillo (papel delgado)		KV-SS027
	Papel de limpieza de rodillo		KV-SS03
	Unidad impresora (puesto)		KV-SS028
	Kit de actualización de color		KV-SS029
	Cartucho de tinta		KV-SS021

Unidad impresora (puesto)



Kit de repuesto de rodillo

RTIV™ es una marca registrada de Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
MultiStream®, ISIS® e ISIS-Certified™ son marcas registradas de Pixel translations, una división de Captiva Software Corporation.
Todas las otras marcas o nombres de producto son propiedad de sus respectivos titulares.
El diseño y las especificaciones pueden ser objeto de modificaciones sin previo aviso.

Panasonic®